



## FICHA TÉCNICA

PRODUCTO: MAXFUN  
TIPO DE PRODUCTO: FUNGICIDA ORGANICO  
FORMULACION: EXTRACTO ACUOSO

FABRICANTE: BIOLOGICOS  
ALVARADO & MAGGIO CIA. LTDA.

### CARACTERES ORGANOLEPTICOS:

COLOR: Café Oscuro  
ASPECTO: Turbio  
OLOR: Amoniacal (Suigeneris)

### CARACTERES FÍSICOS:

ESTADO: LÍQUIDO  
DENSIDAD: 1.26 g/cc  
PH: 4.2  
ACIDEZ: 1.134% expresado como ácido cítrico  
HUMEDAD: 95.42%  
TOTALES: 4.58% (p/v)  
S.SUSPENSION: 2.50% (p/v)  
S.SOLUBLES 5g/l (grados brix)

### COMPOSICIÓN QUÍMICA

M.O: 3.89 %  
CaO: 0.62 %  
N: 0.15 %  
P2O5: 0.0402%  
K2O: 0.062%

### ANÁLISIS DE C.I.C + BASES (K, Ca, Mg, Na)

K 0.08meq/100g  
Ca 0.21meq/100g  
Mg 0.04meq/100g  
Na 1.11meq/100g  
C.I.C. 0.20



### PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO:

El producto se comercializa en las siguientes presentaciones;

- Tanques de 200 Litros
- Tanques de 20 Litros
- Galones de 5 Litros
- Galones de 4 Litros
- Botellas de 1 Litro.

### RELACIÓN C/N

Zn 0.6ppm  
Fe 5.0ppm  
B 61.1ppm

### SUMATORIA DE BASES 1.44

K 40%  
Ca 105%  
Mg 20%  
Na 555%  
Bases 720%

## GENERALIDADES

EL PRODUCTO ES ELABORADO A BASE DE:

Maceración de restos vegetales, como raíces, tubérculos, hojas y jugo de ciertas frutas.

## BENEFICIOS:

Libera sustancias desestresantes enzimática y activa las fitoalexinas de defensa en la planta, mejorando el grosor de las hojas. Este compuesto orgánico vegetal ayuda a controlar enfermedades fungosas en las plantas y ayuda a superar los periodos de estrés, basado en un adecuado balance enzimático y fisiológico.

Se evidencia mejoras en la salud de los suelos, ya que activa la fauna y flora de los mismos. Aportando a un mejor desarrollo suelo y planta.

## APLICACIÓN:

Se puede aplicar: vía aérea o bomba a motores, gota fina en gramíneos y hortalizas, también se puede aplicar al suelo.

## DOSIS:

1 litro por hectárea.

## CULTIVOS:

Banano, arroz, cacao, hortalizas, frutales, flores.

## MOMENTO DE APLICACIÓN:

Invierno cada 12 días y en época seca cada 21 días.

No debe ser aplicado si las hojas están cerradas

## COMPATIBILIDAD:

Es compatible con la mayoría de fertilizantes existentes en el mercado.



**AGROCALIDAD**

No. de Registro: 009-001 / EV

CERTIFICACIÓN:



**Machala:** Centro Comercial Uniro (Local # 706)  0995752462



072983291



info@biologicos.ec



www.biologicos.ec